

95.529

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de

UN MODELO DE UTILIDAD

a favor de D. Francisco BARTOLOME de la Mata, de nacionalidad española, residente en GIJÓN (Oviedo), c/ Prendes Pando, 14,

por:

" UN UTENSILIO PARA LA LIMPIEZA "

La presente invención se refiere, como su enunciado indicado, a un utensilio especialmente indicado para la limpieza de suelos evitando la necesidad de adoptar la postura forzada de arrodillado en el suelo en cada uno de los lugares sobre los que se abarca una zona determinada.

La esencialidad del Modelo preconizado radica en un soporte para el arrastre de la bayeta o elemento análogo empleado y provisto este soporte de una enmangadura que se prolonga hasta la altura precisa de utilización en la postura normal de pié, proporcionando por otra parte el soporte citado una superficie totalmente plana para el apoyo del elemento de limpieza sobre el suelo, aprovechando por tanto cada uno de los desplazamientos para cubrir una mayor amplitud que en la limpieza de mano.

Existen en el mercado numerosos instrumentos dedicados a la limpieza de suelos, realizados todos ellos a base de la superposición de complejos accesorios tales que empapadores, escurridores, palancas articuladas para ejercer tensiones precisas para la citada escurridura y otros, todos los cuales, siempre resultan onerosos en su adquisición y de una duración limitada a la del elemento propio de frotamiento sobre la superficie a limpiar, siendo este elemento de difícil renovación o totalmente imposible.

La ventaja que se logra con el empleo del dispositivo que se preconiza, consiste precisamente en la facilidad con que se alcanza el elemento activo por simple inversión del dispositivo, para la renovación del mismo o simplemente su humidificación o por el contrario escurrimiento, con la particularidad de que para cada uno de los empleos posibles, el dicho elemento activo puede ser diferente, manejándose siempre con el dispositivo preconizado.

Para la mejor comprensión de cuanto antecede, se acompaña una hoja de planos en los que se re-

40 presenta esquemáticamente el utensilio aludido que a continuación y con referencia a los mismos dibujos, se describe detalladamente.

Dichos dibujos representan:

En la fig. 1ª una vista frontal del utensilio de limpieza.

45 En la fig. 2ª, una vista lateral de alzado del mismo utensilio.

Finalmente, en la fig. 3ª, un detalle que muestra, seccionado, el propio utensilio.

Según queda representado en los dibujos, la marca (1) se refiere al elemento sustentador de la bayeta o semejante empleado en el frotamiento de la superficie a limpiar, quedando dotado este sustentador de un cajado central, marcado como (2), en el que se introduce una espiga (3) tallada en la extremidad de un mango recto (4) de la altura precisa para el manejo desde la posición normal erguida de una persona. Para la fijación de los elementos de encaje, se prevé la introducción de un pasador de sujeción, representado como (5).

50
55

El dispositivo que queda descrito, se presta a la realización del trabajo por la simple sustentación del elemento activo por suspensión sobre las ramas (1), o bien, al empleo de varios de estos elementos de características adecuadas a cada trabajo en particular que envuelven permanentemente el sustentador, el cual se renueva por la sencilla extracción, posible en el momento en que se quita el pasador (5), formando en todos y cada uno de los casos indicados un elemento simple de un costo muy reducido y que proporciona una

60
65

70 gran comodidad en las faenas de limpieza con ahorro de energías.

75 Descrita suficientemente la naturaleza y alcance del Modelo referido, se hace constar que podrán ser variables los materiales, formas y dimensiones, así como todos aquellos otros detalles accesorios o secundarios que no alteren, cambien ni modifiquen la esencialidad propuesta.

80 Los términos en que queda redactada la presente memoria son ciertos y fiel reflejo del objeto descrito, debiéndose tomar en su aspecto más amplio y nunca en forma limitativa.

N O T A

El MODELO DE UTILIDAD que se solicita, deberá recaer precisamente sobre las particularidades características de las siguientes reivindicaciones:

85 1ª.- Un utensilio para la limpieza, c a r a c t e r i z a d o por comprender una pieza soporte recta y alargada de cuya parte media se eleva una emmangadura de longitud apropiada para ser manejado el utensilio por una persona en posición erguida, quedando unidas ambas partes a modo de T invertida.

90 2ª.- Un utensilio para la limpieza, según la reivindicación 1ª, caracterizado porque el mencionado soporte constituye el elemento activo del utensilio, susceptible de retener y/o arrastrar una bayeta o similar.

95

3º.- Un utensilio conforme a las reivindicaciones que anteceden, caracterizado porque la unión amovible de sus partes integrantes se realiza mediante una espiga, prevista en el extremo de la empuñadura, que se inserta en un alojamiento de dimensiones correspondientes establecido en la pieza soporte asegurándose la retención mediante un pasador transversal.

100

4º.- "UN UTENSILIO PARA LA LIMPIEZA".

Según queda sustancialmente descrito y reivindicado en la presente memoria que consta de cinco hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y hoja de dibujos que a la misma se acompaña.

Madrid, 11 de Octubre de 1.962.

P. A.

Modesto Polo
P. A.
J. J. J. J.

brp



95529

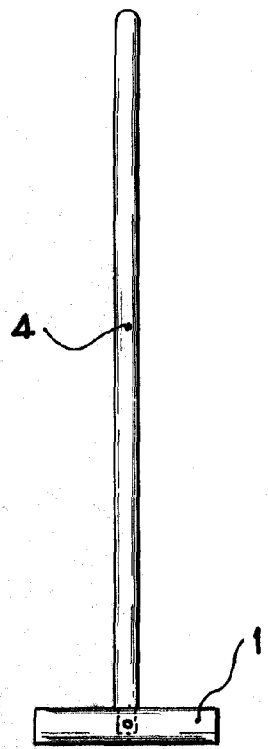


Fig. 1

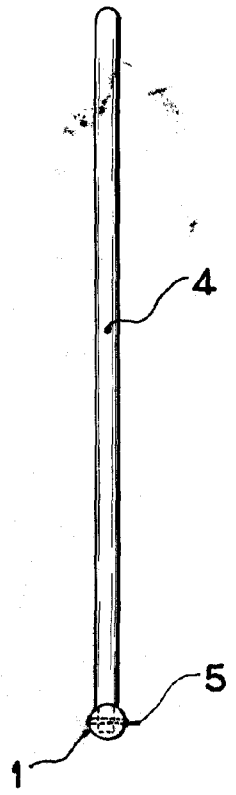


Fig. 2

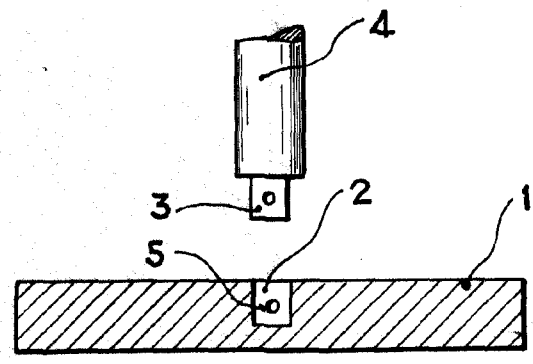


Fig. 3

Madrid, 11 OCT. 1962

Modelo de
Francisco Bartolome de la Mata

ESCALA VARIABLE